

**Overall garment for medical patient wear has sliding clasp fasteners down back and legs to give improved access**

Patent Number: FR2809934  
Publication date: 2001-12-14  
Inventor(s): PRADES MICHEL  
Applicant(s): PRADES MICHEL (FR)  
Requested Patent: ☐ FR2809934  
Application Number: FR20000007502 20000613  
Priority Number(s): FR20000007502 20000613  
IPC Classification: A41D13/12  
EC Classification: A41D13/12C6  
Equivalents:

---

**Abstract**

---

The garment (1), made from a Jersey fabric for elasticity and comfort, consists of one-piece overalls with a rear opening from the left shoulder to waist, closed by a sliding clasp fastener (2) and two press studs at the neck, which allows the upper part of the body to be exposed without having to turn the patient on one side. It also has a double sliding clasp fastener (3) running from the crutch to the ankles to allow an incontinent patient to be changed without removing the garment.

---

Data supplied from the esp@cenet database - I2

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②② Date de dépôt : 13.06.00.

③⑦ Priorité :

④③ Date de mise à la disposition du public de la  
demande : 14.12.01 Bulletin 01/50.

⑤⑥ Liste des documents cités dans le rapport de  
recherche préliminaire : *Se reporter à la fin du  
présent fascicule*

⑥⑦ Références à d'autres documents nationaux  
apparentés :

⑦① Demandeur(s) : PRADES MICHEL — FR.

⑦② Inventeur(s) : PRADES MICHEL.

⑦③ Titulaire(s) :

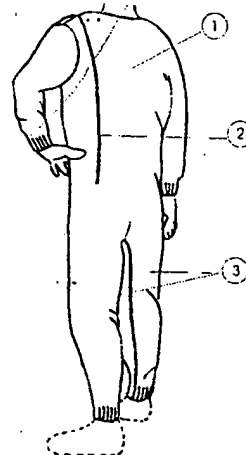
⑦④ Mandataire(s) :

⑤④ COMBINAISON MEDICOLE POUR PERSONNES GRABATAIRES OU ALITEES DEPENDANTE,  
INCONTINENTE OU NON.

⑤⑦ Vêtement type combinaison (1) médicalisée, dépour-  
vu d'ouverture frontale, possédant une ouverture par ferme-  
ture à glissière :

- de la taille jusqu'au milieu de l'épaule gauche (face  
postéro externe du tronc) (2),
- à l'intérieur de l'entrejambe par fermeture à glissière  
double curseur (3) avec possibilité de chaussons solidaires  
au vêtement.

Vêtement destiné aux personnes alitées ou grabataires,  
dépendantes, incontinentes ou non.



## DESCRIPTION

1 L'invention consiste en un vêtement médical concernant des personnes hospitalisées, dépendantes ou grabataires, incontinentes ou non.

5 Ce vêtement est dépourvu d'ouverture frontale et possède une ouverture par fermeture à glissière partant de la taille côté externe gauche et remontant vers le 1/3 externe de l'épaule gauche.

Deux boutons pressions viennent compléter la fermeture entre l'épaule et le cou.

10 L'avantage de la fermeture sur le côté du tronc, consiste à pouvoir enlever le haut du vêtement sans latéraliser la personne et de ne pas entraîner une gêne au niveau du dos si la personne est en décubitus dorsal.

15 Il comporte également une fermeture à glissière double partant de l'entrejambe, courant sur les faces internes des cuisses et des jambes jusqu'aux chevilles ; permettant le change éventuel en cas d'incontinence, sans enlever le vêtement.

Celui-ci est confectionné avec un bord côtelé pour éviter les glissements au niveau des poignets et au niveau des chevilles ; il peut également être conçu avec des chaussons pour couvrir les pieds.

20 Il est composé de tissu Jersey lui permettant d'avoir une certaine élasticité et un certain confort.

Voir dessins fig. 1 et fig. 2 pour la présentation du vêtement.

1 - combinaison

2-3- fermeture à glissière

## REVENDICATIONS

- 1 - Vêtement médical du type combinaison (1) permettant le change d'une personne grabataire, incontinente sans enlever le vêtement et sans bouger le malade caractérisé en ce qu'il comporte une ouverture postéro latérale externe gauche de la taille à l'épaule par une fermeture à glissière (2) complétée par deux pressions entre l'épaule et le cou, l'ouverture postéro latérale gauche permettant de dénuder le torse du malade sans le latéraliser.
- 2 - Vêtement médical du type combinaison (1) selon la revendication 1 caractérisé en ce qu'il comporte une ouverture au niveau de l'entrejambe par une fermeture à glissière double curseur (3).
- 3 - Vêtement selon la revendication 1 ou 2 caractérisé par un chausson solidaire de chaque jambe, ne permettant pas ainsi à la personne âgée d'enlever seule la combinaison, et de couvrir le pied.

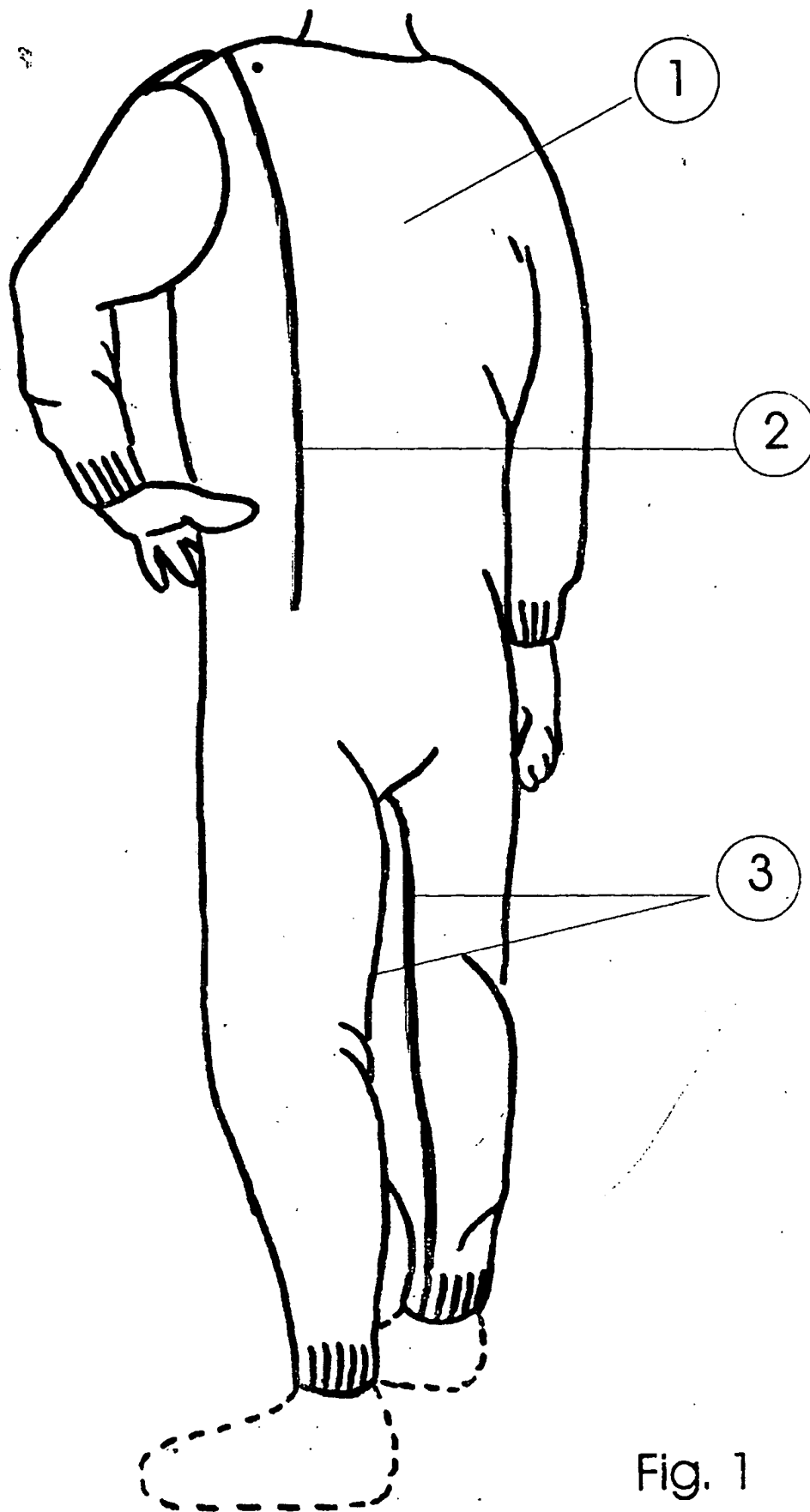


Fig. 1

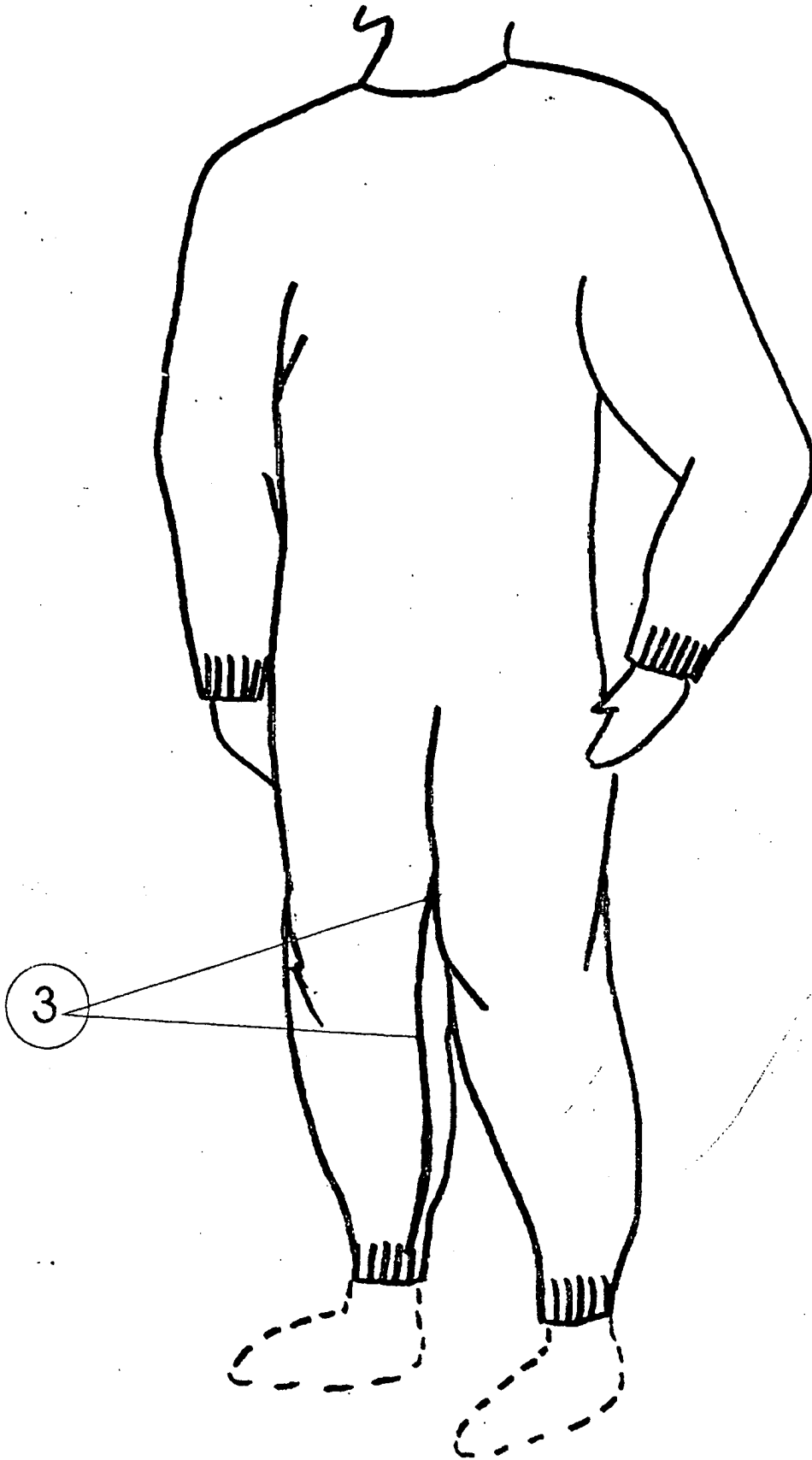


Fig. 2



INSTITUT  
NATIONAL DE  
LA PROPRIÉTÉ  
INDUSTRIELLE

## RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

2809934

N° d'enregistrement  
national

FA 594079

FR 0007502

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
Y	DE 92 07 828 U (BALTSCHUKAT) 3 septembre 1992 (1992-09-03) * page 1, ligne 15 - ligne 18 * * page 3, ligne 30 * * page 4, ligne 7 - ligne 15; figure 1 * ---	1-3	A41D13/12
Y	DE 87 03 376 U (SCHLEICHER) 7 avril 1988 (1988-04-07) * page 2, alinéa 3 - page 3, alinéa 2 * * page 5, ligne 15 - ligne 17; figure * ---	1-3	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1997, no. 04, 30 avril 1997 (1997-04-30) & JP 08 337908 A (TAHIRA KK), 24 décembre 1996 (1996-12-24) * abrégé * ---	1,2	
A	& JP 08 337908 A (TAHIRA) 24 décembre 1996 (1996-12-24) * figures 1,2 * ---	1,2	
A	US 5 933 864 A (BOYKINS TERRI L) 10 août 1999 (1999-08-10) * colonne 2, ligne 39 * * colonne 2, ligne 53 * * colonne 3, ligne 16; figure 5 * ---	1,3	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) A41D
A	DE 94 19 454 U (STOLLE MARLIES) 4 avril 1996 (1996-04-04) * page 1, alinéa 1 * * page 6, ligne 25 - ligne 35; figure 5 * ---	1,2	
A	US 5 911 312 A (HOLYFIELD OLLIE M) 15 juin 1999 (1999-06-15) * colonne 3, ligne 41 - ligne 43 * * colonne 3, ligne 54 - ligne 55; figure 1 * -----	1	
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
22 février 2001		Monné, E	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			
T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			